N° 73 Reflexions sur quelques Vices du col de la matrice dans L'accouchement.

Lu 2 fois

par Vermont accoucheur de marie antoinette

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE C 1 N 68

Mon objet dans ce memoire, est de confirmer que Le prolongement du col de la matrice a lieu dans le travail de L'enfantement, et d'eclaircir une matiere aussi importante.

Plusieurs autheurs à la verité ont fait mention de ce prolongement, mais mauriceau Rhuisch et Deventer qui ont parlé des causes, n'ont pas donné les signes qui le caracterisent et les procedés qu'ils employent me paroissent presque impossibles dans l'execution, il est vrai que deux praticiens plus modernes Mrs Roederer et Levret se sont plus etendus sur ce sujet en effet ils etablissent les causes de cet accident, les signes pour le reconnoitre et donnent des moyens pour y remedier mais quoiqu'il semble que ces autheurs n'ayent rien laissé à desirer je crois devoir entrer dans le detail des procedés que ma suggeré ~~[illegible]~~ l'experience

On scait que la figure du col de la matrice varie suivant les differens tems de la grossesse, qu'il reste plus ou moins allongé jusqu'au 7e mois ordinairement depuis ce tems il se racourcit vers la fin il s'efface peu a peu en sorte qu'il ne reste souvent que le cercle de l'orifice ~~appliqué~~ qui forme un petit bourrelet appliqué sur un gros globe.

Mais dans les douleurs d'une femme en travail l'enfant se presentant bien si le col ne s'est pas racourci comme nous l'avons dit, il prolongera dans le vagin de plus au moins.

Cet allongement va quelquefois jusqu'a la vulve tantot au delà de la vulve, Mauriceau dit avoir vu le col de la matrice hors de la vulve prolongé de la longueur de six pouces et Rhuisch sans en faire l'etendue dit en avoir vu un dans le meme cas qui etoit considerablement prolongé au point qu'il en etoit etonné.

Ce prolongement est occasioné par une infinité de causes, si le bassin est trop ~~[illegible]~~ grand, si la femme est [illegible] sujette aux fleurs blanches si les viscères se [illegible] conformation, s'il

ACADÉMIE [ROY]ALE DE MÉDECINE

ARC 9
d.58 n°3

est Sehirreuse, dans un de ses points ou dans sa totalité, s'il a souffert quelque cicatrice, si la feme est agée et que ce soit son 1er enfant, enfin si avant et pendant la grossesse a été exposé a toutes les causes qui occasionnent une dureté de matrice. C'est dans ce cas où il peut arriver, que dans les douleurs de l'enfantement le col de la matrice, comme se prolongera au lieu de s'effacer come il arrive dans l'accouchement naturel, et que par consequent l'orrifice de la matrice aura de la peine a se dilater ou ne se dilatera pas, alors la tete chassera devant elle le col dans l'univers

Cet etat n'est pas difficile a reconnoitre car en portant dans le comencement du travail un doigt dans le vagin on trouvera un corps mollet, plus ou moins long plus ou moins rond a l'extremité duquel existe une ouverture transversale qui est l'orrifice et en ~~portant~~ avançant le doigt au dessus du prolongement, on reconnoit par le toucher au travers des parois de la matrice un corps spheroide formé par la tete de l'enfant, si ce meme doigt y reste pendant et apres les douleurs on peut estimer le volume et la longueur de ce prolongement detail que l'on ne trouve pas dans les autheurs.

Si on est appellé pour secourir une feme en travail dont le col est prolongé et n'aura pas depassé la vulve come je viens de le dire il est aisé d'empecher le plus grand allongement et de procurer les moyens pour cet effet suivant l'etat du travail, il faut procurer le raccourcissement du col et faciliter la dilatation de son orrifice.

1re observation. Je fus mandé pour secourir une feme qui etoit en travail depuis trois heures de son 1er enfant. elle etoit dans le cas que je viens de dire; le col etoit allongé d'environ deux pouces dans le vagin. dans la vuë d'y remedier je la fis mettre dans une situation presque horisontale, les genoux elevés; je lui conseillai de ne faire aucun effort come le disent les autheurs; et en quoi je m'accorde avec eux pour cet effet j'introduisi deux doigts dans le vagin, avec lesquels je soutins le col pendant les douleurs, afin que la matrice ainsi soutenuë, la tete de l'enfant eut plus d'action sur l'orrifice et en procura le racourcissement, au bout d'une heure je m'apercus que le volume du col etoit considerablement diminué et qu'il comencoit a former le bourrelet dont j'ai parlé, mais en effet de le soutenir je remarquai que la tete de l'enfant par la violence des douleurs chassoit au devant elle les bords de l'orrifice dans ~~les~~ dilat... et pour y remedier je soutins avec ~~le pouce de la meme main~~ le doigt index d'une main la levre posterieure de l'orrifice, et avec le pouce de la meme ...

La Levore anterieure, pour faciliter la dilatation qui se fit par ce moyen insensiblement et la tete s'etant engagé dans le cercle uterin a la faveur des douleurs la feme accoucha heureusement d'un enfant vivant.

J'ai Reussi plusieurs fois par ce moyen & il suffit ordinairement lorsque l'engorgement du col est pateux ou Oedemateux, cet Dame etoit d'un temperament cacochime, & avoit beaucoup de fleurs blanches soit quelle fut enceinte ou quelle ne le fut pas, en effet dans le tems que je soutenois le col il en sortoit beaucoup, j'ai remarqué aussi qu'il avoit le detroit superieur du bassin tres vaste. Les autheurs ont reconu ces deux causes de prolongement, Mais le procedé que j'ai tenüe est plus simple que celui que conseille Mauriceau & Ruisch, qui veulent qu'on le soutienne avec les deux mains, et plus detaillé que celui de Messieurs Levret & Roederer.

Quant au prolongement du col de la matrice hors du vagin, qui arrive dans les douleurs de l'enfantement, il faut distinguer 2 etats dans le 1er le col depasse la vulve, & prononcé entre les cuisses, dans le 2e la tete de l'enfant se trouve entre les cuisses recouverte du col + ou de la matrice les autheurs s'etendent plus sur ce prolongement, qu'il ne le font sur celui qui ne depasse pas la vulve, je conviens avec eux qu'on apperçoit un corps plus ou moins volumineux entre les cuisses, de la feme qui paroit se gonfler dans les douleurs de l'enfantement, & j'ajoute qu'a l'extremité il y a une ouverture transversale, ces seules notions le font aisement reconoitre, lorsque l'accoucheur est appellé de bone heure, et qu'il s'apercoit en portant le doigt entre le prolongement & le vagin que la tete qui tend a descendre n'a pas entierement depassé le detroit superieur il fera son possible pour reduire la partie du col qui est sorty, ce qui s'execute en saisissant la tumeur avec les 3 doigts raproché en forme de coin comme le dit M. Roederer, lorsqu'il aura ~~retenu~~ remis les parties il tiendra la meme conduitte que dans le cas precedent a la verité il faut qu'il persevere a maintenir le col avec les doigts come je viens de le dire jusqu'a ce que le prolongement soit effacé.

+ de la partie inferieure de ses parois Evinee.

2e observation de l'an 1762.

Une Marchande du quay de gevres avoit eu a l'age de 20 ans une descente de Matrice, cette partie se presentoit entre les cuisses de la longueur de 3 ou 4 poulces, elle fut mariée a 26 ans, cette incomodité ne l'empecha pas de devenir grosse, etant en travail sa sage feme eut de l'inquietude d'un corps qui prononcoit entre les cuisses de la dame & me fit appeller. la malade m'ayant fait elle meme le detail que je viens de raporter, je l'examinai & je reconus que le col de la matrice

ACADÉMIE ... MÉDECINE

qui etoit molle s'avancoit entre les cuisses de la longueur de 3 ou 4 poulces et de 3 poulces de circonference, a l'extremité duquel etoit l'orifice uterin que je fis reconoitre a la sagefeme j'introduisis un doigt dans le vagin, et en le promenant a l'entour du col, je reconus par les signes que j'ai exposé plus haut que la tete comencoit a s'engager dans le detroit superieur du petit bassin quoi qu'il n'y eut pas longtems quelle etoit en travail les douleurs etoient vives, et le col qui prominoit au dehors s'en ressentoit en effet a chaque contractions, il se conflait et augmentoit de volume cet etat de gonflement et la grande plenitude du poulse me determinerent a lui faire tirer trois palettes de sang, je mis la malade dans une situation convenable come je l'ai dit plus haut. et comptant sur la depletion des vaisseaux et le relachement des parties, je me mis en devoir de le faire rentrer pour cet effet je le saisis doucement entre mes trois doigts tandis que de l'autre main j'ecartai les grandes levres et dans l'intervalle d'une douleur je parvins a le faire rentrer en le poussant doucement dans le vagin, mais en cessant de le soutenir le plus petit effort le remettoit dans son 1er etat: je perseverai a le maintenir avec les doigts, au bout de deux heures je m'apercus que le volume du col diminuoit par la pression que la tete fesoit sur le col soutenu come je l'ai dit plus haut, en effet la tete de l'enfant agit dans les douleurs a la facon des coings, 3 heures apres le prolongement etoit parfaitement effacé et la partie inferieure de la matrice formoit un corps spheroide les membranes firent bosses la dilatation se fit tres promptement les eaux s'etant ecoulé la feme accoucha d'un garcon bien portant le delivre suivit peu de tems apres, elle fut mise dans son lit je lui recomandai de rester tranquille malgré ces precautions une toux qui survint le 6e jour fit prominer le col au dehors, il me parut avoir moins de volume cet accident me determina a lui placer un pessaire le 14e jour, son application procura un ecoulement limphatique tres abondant come il arrive ordinairement.

Cette dame etoit d'un temperament cacochime come la precedente au mois de juillet 1764 elle vint me consulter sur des soupcons de grossesse je lui conseillai de ne point oter son pessaire, et la previns qu'il balloteroit vers le 5 ou 6e mois, ce qui arrivant vers ce tems elle l'ota et elle est accouché heureusement au mois de fevrier 1765, j'observai dans les douleurs de l'enfentement que le col ne formoit plus qu'un bourlet pateux et epais d'environ 2 poulces ce qui est un effet du pessaire quelle a porté, apres ~~son 2e accouchement~~ sa couche elle se trouve si parfaitement guerry quelle a cru pouvoir se dispenser de le porter

Mais de nouveaux accidens l'ont obligé d'y avoir Recours.—
actuellement elle est grosse de 6 mois. Il y a lieu de Presumer que si
cette dame n'avoit pas été secourue de bonne heure, la tete seroit
Descendue par l'effet des douleurs, & auroit depassé la vulve avant
que l'orrifice du col de la matrice eut ete dilaté alors la tete de
l'enfant auroit pû se trouver entre les cuisses de la feme, encore
recouverte du col + Des praticiens dignes de foy, Messieurs Gervais
Levret Vermont Le Pere m'ont assuré avoir été appellé pour secourir
Des femes dans le travail de l'enfantement, qui avoient entre les
cuisses la tete de l'enfant encore recouverte des Parois du col, ils
ont terminé aisement les accouchemens (a) en soutenant d'une main
pendant la douleur la tumeur & en facilitant la dilatation de
l'orrifice avec les doigts de l'autre main, ce qui se fait suivant
eux ~~tres aisement~~ en introduisant un & successivement 2 et trois
Doigts dans l'intervalle des douleurs pour evaser le col. & en facilitant
sa retrocession. Ce qui facilite la sortie de l'enfant.
Le procedé est bien different que celui de Mauriceau & de
Ruisch qui conseillent en pareil cas de faire tenir le prolongement
que fait le col avec deux mains, tandis que l'accoucheur agit
avec les siennes.

+ qui est alors fort. Eminci

(a) M. Levret dit que la tumeur doit etre soutenue seulement ~~avec~~ plan mollet

Mais les callosites qui Produisent ~~&~~ le retressissement de l'orrifice de la matrice
suittes des anciens Ulceres.. Sont encore des accidens qui l'empechent.
quelquefois sa dilatation. il est vrai que la force des contractions,
de la matrice peuvent vaincre leur resistance, surtout si elle est aidé
on trouve dans le memoire de M. Simon. inseré dans ceux de
l'academie une observation communiqué Par M. Levret. une feme
agée de 35 ans qui avoit accouché plusieurs fois heureusement avoit
depuis longtems un ecoulement sanieux causé par un ulcere carcinomateux
au col de la matrice, cette feme devint grosse et parvenu a
son terme elle fut 6 jours en travail, parceque l'orrifice qui etoit
fort dur resistoit aux frequentes douleurs qu'elle avoit, le 7.e jour elle
accoucha d'un enfant mort.

3.e obs.

Je secourus une dame qui etoit dans le meme cas et qui fut
plus heureuse a la faveur des moyens que j'employai, l'ulcere calleux
occupoit presque toute la circonference du col les douleurs furent vives &
sans effet. Pendant 36 heures, je la fis saigner 2 fois et j'imaginai
de la mettre dans le bain pour en ramolir les duretes elle y resta 4 heures
en 2 fois differentes et trois heures apres son dernier bain elle accoucha
d'un enfant bien portant.

4.e obs.

Il resulte que si la feme qui fait le sujet de L'observation precedente avoit ete saigné, l'accouchement seroit terminé plutot & on auroit peut etre eu le bonheur d'avoir l'enfant en vie.

Mais l'orrifice de la matrice sans callosités resiste quelquefois a la force des contractions uterines ce que j'ai vu arriver dans les femes qui ont le bassin vaste, & chez lesquelles l'os sacrum fait peu de saillie. Dans ce cas la violence des contractions fait descendre dès le commencement du travail la tete de l'enfant dans le petit bassin, & elle pousse & entraine les bords de l'orrifice du col de la matrice jusque & pres de la vulve. par le touche on reconoit l'effet des contractions, & si le cercle de l'orrifice resiste a raison de la rigidité de ses fibres, il faut avoir recours aux remedes generaux conu de tous les praticiens pour la faire cesser come la saigné, les bains & ceux de vapeurs. Mais si malgré ces moyens on s'apercoit que le cercle de l'orrifice ne se dilate pas, quoique la frequence & la vivacité des douleurs tendant a pousser le col au dehors, si etant dilaté a un certain degré il fait une impression sur le cuir chevelu de l'enfant & qu'il s'y forme une tumeur semblable a celle qui se rencontre lorsque la tete est arreté longtems au passage; Dans cette cas ~~circonstance~~ il y a des praticiens qui ont fait la section du col. mais j'ai ete dans des circonstances qui m'ont determiné a employer des moyens plus simples.

5e observ. Une feme depourvu de tout secours avoit eu un 1er accouchement qui avoit ete penible a raison de la rigidité des fibres du col, & pour le terminer, l'accoucheur fit une incision qui procura la sortie de l'enfant cette feme eut a la suitte un ecoulement involontaire d'urine par le vagin elle devint grosse pour la 2e fois & la sage feme ne pouvant terminer l'accouchement me fit appeller, je trouvai les membranes percé la tete de l'enfant pres de la vulve, qui poussoit au devant elle le bord du col de la matrice la circonference de l'orrifice etoit dilaté d'environ 6 poulces le rebord de ce col etoit dur & tendu, en effet les sels de l'urine, dont il etoit abbreuvé durcissoient & crispoient ~~l'orrifice~~ les fibres de l'orrifice l'ancienne incision etoit plus solide que le reste & c'etoit peut etre un obstacle a la sortie de la tete, a chaque effort que la feme

fesoin, ce cercle dur imprimoit sa trace sur le cuir
chevelu de façon que lenfant avoit sur le sommet de la tete
une tumeur considerable, cette tumeur netoit pas difficile a
destinguer, puisque la tete savancoit jusqua la vulve, je fis
les tentatives indiqué & on saigne la malade pour procurer le
relachement des parties, cependant malgre la vivacite des douleurs
& lusage des moyens pour faciliter la dilatation & la retrocession du
col, je mapercus que laccouchement ne se termineroit pas sans
le secours de lart la mere perdoit ses forces & la tumeur qui etoit
considerable avoit presque perdu sa chaleur naturel, dans cet etat ou
tout menacoit dun prochain danger & ou les bains navoient pas —
convenu attendu la foiblesse, je me determinay a essayer si par le
moyen du forceps je pourrai la delivrer, quoique cet instrument nau-
pas été proposé pour ce cas, jimaginai quil me seroit dune tres
grande utilité et voici come je mipris, je profitai de lintervalle
des douleurs & jintroduisis les branches lun apres lautre entre la tete
& le col, & au lieu de les unir come on a coutume de la faire, lorsque
lon se propose de la saisir pour lextraire je les ecartai par degré
pour former avec elle un angle dont le sommet etoit dans la partie
inferieure de la matrice, par ce moyen les bords de lorifice resistant
furent obligé de ceder, en effet ils etoient sollicité en glissant -
sur le plan incliné du forceps a remonter jusque vers le col de
lenfant, alors la tete au passage de laquelle rien ne sopposoit
se degagea & sorti avec facilité sans la tirer avec le forceps.
ensorte que les 2 branches fesoit leffet du levier ...
Roenhusen & jeus la satisfaction davoir lenfant vivant

Il resulte de cette observation quavant de recourir a
lincision qui nest pas sans inconvenient, come on vient de le voir
dans la feme qui en fait le sujet ~~de la derniere observat~~
on peut esperer de dilater lorifice par un moyen plus doux
puisque le forceps conduit come je lai fait a procuré la
dilatation du col quoique la tete en fut en partie recouverte

Vermont

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE